



Bratislava, 18. októbra 2019
Naša značka: 22372/2019-3052-60128
Ref. číslo: bio/2234/O/19/RM

ROZHODNUTIE

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky ako príslušný orgán podľa ustanovenia § 5 zákona č. 71/1967Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a ustanovenia § 4 zákona č. 319/2013 Z. z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy pre sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (biocídny zákon) (ďalej len „biocídny zákon“) vo veci žiadosti žiadateľa **Remmers GmbH, Bernhard-Remmers-Str. 13, D - 49624 Löningen, Nemecko** o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov, podanej podľa čl. 33 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní (ďalej len „nariadenie o biocídnych výrobkoch“) zo dňa **19. marca 2018** rozhodlo tak, že

autorizuje skupinu biocídnych výrobkov na základe postupného vzájomného uznania

Názov skupiny biocídnych výrobkov: **HK-Lasur**
Číslo autorizácie skupiny biocídnych výrobkov: **SK18-MRS-026-00-000**
Platnosť autorizácie do: **30. júna 2020**

za podmienok uvedených v zhrnutí charakteristík skupiny biocídnych výrobkov v Prílohe 1 tohto rozhodnutia a v rozsahu autorizácie skupiny biocídnych výrobkov BPR reg. č. 692-9, udelenej rozhodnutím dňa 7. decembra 2015, príslušným orgánom referenčného členského štátu Dánsko, Miljøstyrelsen, Strandgade 29, DK – 1401 Copenhagen K.

Odôvodnenie:

Žiadateľ Remmers GmbH, Bernhard-Remmers-Str. 13, D - 49624 Löningen, Nemecko doručeními žiadosti zo dňa 19.03.2018 požiadal Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky (ďalej tiež „MH SR“) o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov BPR reg. č. 692-9 udelenej rozhodnutím o autorizácii č. MST-671-01704 dňa 7.12.2015, ktoré vydal príslušný orgán referenčného členského štátu Dánsko, Miljøstyrelsen, Strandgade 29, DK – 1401 Copenhagen K.

Dňa 13.11.2018 bola rozhodnutím ref. číslo bio/2539/O/18/RS udelená autorizácia č. SK18-MRS-026-00-000 v rozsahu autorizácie č. MST-671-01704 zo dňa 7.12.2015, ktorú vydal príslušný orgán referenčného členského štátu.

Dňa 14.12.2018 bola postúpená námietka koordinačnej skupine v súlade s čl. 35, ods. 2 nariadenia o biocídoch, ktorá bola iniciovaná členským štátom Francúzsko. Členovia koordinačnej skupiny dospeli k dohode dňa 15.01.2019 s výsledkom doplnenia opatrení na zmiernenie rizika do hodnotiacej správy pre skupinu biocídnych výrobkov a do zhrnutia charakteristík skupiny biocídnych výrobkov.

Dňa 04.03.2019 bola postúpená námietka koordinačnej skupine v súlade s čl. 35, ods. 2 nariadenia o biocídoch, ktorá bola iniciovaná členskými štátmi Belgicko a Spojené kráľovstvo. Členovia koordinačnej skupiny dospeli k dohode dňa 09.05.2019 s výsledkom opravy zhrnutia charakteristík skupiny biocídnych výrobkov a aktualizácie hodnotiacej správy pre skupinu biocídnych výrobkov.

Dňa 24. júla 2019 bola rozhodnutím ref. číslo bio/1783/O/19/RS nariadená obnova konania, z dôvodu opravy zhrnutia charakteristík skupiny biocídnych výrobkov a aktualizácie hodnotiacej správy pre skupinu biocídnych výrobkov v referenčnom členskom štáte.

Podľa čl. 32 ods. 2 nariadenia o biocídoch bez toho, aby bol dotknutý čl. 37, všetky členské štáty, ktoré prijímajú žiadosti o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie biocídneho výrobku v súlade s postupmi stanovenými v tejto kapitole a pod podmienkou ich splnenia, autorizujú biocídny výrobok za rovnakých podmienok.

Rozhodnutím ref. číslo bio/1783/O/19/RS z 24.07.2019 Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky nariadilo obnovu konania vo veci postupného vzájomného uznania skupiny biocídnych výrobkov HK-Lasur. Toto rozhodnutie bolo žiadateľovi doručené dňa 30.07.2019 a právoplatnosť nadobudlo dňa 15.08.2019.

Rozklad podľa § 61 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov proti tomuto rozhodnutiu nebol podaný v lehote 15 dní odo dňa doručenia rozhodnutia o obnove.

Autorizácia č. SK18-MRS-026-00-000 sa udeľuje v súlade s úpravou autorizácie vykonanej referenčným členským štátom v rozsahu uvedenom v zhrnutí charakteristík skupiny biocídnych výrobkov v Prílohe 1 tohto rozhodnutia.

V súlade s čl. 17 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch držitelia autorizácie informuje MH SR o každom výrobku z danej skupiny biocídnych výrobkov najmenej 30 dní predtým, ako ho uvedie na trh, s výnimkou tých prípadov, keď sa konkrétny výrobok výslovne uvádza v autorizácii alebo keď sa variácia v zložení týka len pigmentov, aromatických látok a farbív v rámci povolených variácií. V oznámení sa uvedie presné zloženie, obchodný názov a prípona čísla autorizácie. Oznámenia sa v zmysle čl. 71 nariadenia o biocídnych výrobkoch predkladajú prostredníctvom R4BP. MH SR prideli danému biocídnemu výrobku zo skupiny biocídnych výrobkov číslo autorizácie.

Držiteľ autorizácie zabezpečí, aby sa biocídne výrobky zo skupiny biocídnych výrobkov sprístupňovali na trhu v Slovenskej republike v súlade so schváleným zhrnutím charakteristík skupiny biocídnych výrobkov uvedeným v prílohe 1 k tomuto rozhodnutiu a v súlade s ustanoveniami nariadenia o biocídnych výrobkoch.

Držiteľ autorizácie je zodpovedný za klasifikáciu, balenie a označovanie biocídnych výrobkov v súlade s čl. 69 a je zodpovedný za kartu bezpečnostných údajov v súlade s článkom 70 nariadenia o biocídnych výrobkoch.

Podľa § 14 ods. 1 písm. b) biocídneho zákona MH SR vyberá ročné platby za biocídne výrobky sprístupnené na trhu Slovenskej republiky. Podľa § 14 ods. 9 biocídneho zákona sú ročné platby splatné každoročne do 30. júna kalendárneho roka po vydaní príslušného rozhodnutia o sprístupnení biocídneho výrobku na trh. V prípade nezaplatenia ročnej platby MH SR vydá rozhodnutie o ukončení sprístupňovania skupiny biocídnych výrobkov na trhu v Slovenskej republike. Ročné platby sú splatné bez výzvy. Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 340/2013 Z. z. ustanovuje predmet, náležitosti a sadzbu úhrad a ročných platieb za sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie. Na účely úhrad ročných platieb je relevantný dátum rozhodnutia ref. číslo bio/2539/O/18/RS z 13. novembra 2018.

V súlade s ustanoveniami čl. 40 nariadenia o biocídnych výrobkoch a delegovaným nariadením Komisie (EÚ) č. 492/2014 zo 7. marca 2014, ktorým sa dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012, pokiaľ ide o pravidlá obnovovania autorizácií biocídnych výrobkov, ktoré podliehajú vzájomnému uznávaniu, je možná obnova autorizácie skupiny biocídnych výrobkov.

Poučenie:

Podľa článku 71 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch sa doručenie tohto rozhodnutia prostredníctvom registra pre biocídne výrobky (R4BP) považuje za oznámenie rozhodnutia.

Podľa § 61 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov proti tomuto rozhodnutiu možno v lehote 15 dní odo dňa oznámenia tohto rozhodnutia podať rozklad na Ministerstve hospodárstva Slovenskej republiky, Mierová 19, 827 15 Bratislava 212. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom za podmienok stanovených v § 177 a nasl. zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok.



RNDr. Ján Čepček, PhD.
riaditeľ odboru
Centrum pre chemické látky a prípravky

Doručiť: **Remmers GmbH, Bernhard-Remmers-Str. 13, D - 49624 Lönigen, Nemecko**

Príloha 1

Bratislava, 18. októbra 2019
Naša značka: 22372/2019-3052-60128
Ref. číslo: bio/2234/O/19/RM

ČASŤ I

PRVÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ

1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

1.1. Názov skupiny výrobkov

Názov	HK-Lasur
-------	----------

1.2. Typ výrobku

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

1.3. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	Remmers GmbH
	Adresa	Bernhard-Remmers-Str. 13, D - 49624 Lönigen, Nemecko
Číslo autorizácie	SK18-MRP-026-00-000	
<i>R4BP žiadosť o autorizáciu č.</i>	BC-GH038206-50	
Dátum autorizácie	13. novembra 2018	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	30. júna 2020	

1.4. Výrobcovia biocídnych výrobkov

Názov výrobcu	Remmers GmbH
Adresa výrobcu	Bernhard-Remmers-Straße 13, 49624 Lönigen, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Bernhard-Remmers-Straße 13, 49624 Lönigen, Nemecko

1.5. Výrobca účinnej látky

Účinná látka	3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát (IPBC)
Názov výrobcu	Troy Chemical Company BV
Adresa výrobcu	Uiverlaan 12E, 3145 XN Maassluis, Holandsko
Miesto výrobných priestorov	One Avenue L, NJ, 07105 Newark, Spojené štáty americké

2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA SKUPINY VÝROBKOV

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení skupiny

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
IPBC	3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát	Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.94	1.5
White spirit	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy		64742-82-1	265-185-4	28.9	38.85

2.2. Typ úpravy

Úprava	AL - Iné tekutiny
--------	-------------------

ČASŤ II

DRUHÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ – META SPC

META SPC 1

1. ADMINISTRATÍVNE ÚDAJE TÝKAJÚCE SA META SPC 1

1.1. Identifikátor meta SPC 1

Identifikátor	META SPC1 - 1.5 % IPBC
---------------	------------------------

1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	01
-------	----

1.3. Typ výrobku

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

2. ZLOŽENIE META SPC 1

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení meta SPC 1

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
IPBC	3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát	Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	1.5	1.5
White spirit	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy		64742-82-1	265-185-4	28.9	36.05

2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 1

Úprava	AL - Iné tekutiny
--------	-------------------

3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 1

Výstražné upozornenia	H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. H315 Dráždi kožu. H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. H372 Spôsobuje poškodenie orgánov (centrálny nervový systém) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
Bezpečnostné upozornenia	P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 Uchovávajte mimo dosahu detí. P103 Pred použitím si prečítajte etiketu. P260 Nevdychujte pary. P280 Noste ochranný odev/ochranné rukavice. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM. P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvorila vyrážka: Vyhľadajte lekársku pomoc. P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. P331 Nevyvolávajte zvracanie. P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/oblastnými/vnútroštátnymi/medzinárodnými nariadeniami.

4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 1

4.1. Opis použitia

Použitie 1 – preventívna ochrana pred hubami, ktoré ničia drevo a spôsobujú modranie – profesionálne použitie

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívna ochrana pred hubami, ktoré ničia drevo a spôsobujú modranie sprejovaním a ošetrovaním štetcom v triede 2 a 3 použitia.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Aureobasidium pullulans</i> spp. - modro farbiace huby - hýfy <i>Basidiomycetes</i> - bazidiomycéty spôsobujúce hnilobu dreva - hýfy
Oblasti použitia	Vonkajšie Cieľový organizmus: preventívna ochrana pred hubami, ktoré ničia drevo a spôsobujú modranie, v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335.
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Cieľové organizmy: huby spôsobujúce hnilobu dreva a modranie Oblasť použitia: fáza používania ošetreného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: vonkajšie prostredie, čiastočne in

	situ. sprejovanie Len v uzavretých priestoroch. Cieľové organizmy: huby spôsobujúce hnilobu dreva a modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetreného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ.
Dávkovanie a frekvencia	ošetrenie štetcom: 205-250 ml/m ² Aplikujte aspoň 2 vrstvy náteru po sebe. Dĺžka schnutia po nanosení štetcom: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť). sprejovanie: 205-250 ml/m ² Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).
Kategórie používateľov	Vyškolенý profesionál Profesionálne
Riedenie	100 %
Veľkosti balenia a obalový materiál	Plechovka, kovová: 0,75 L, 2,5 L, 5 L, 10 L, 20 L. Pocínovaný povrch

4.1.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozrite časť 5.1.

4.1.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Nanášanie striekaním: Používajte potiahnutú kombinézu (ochrana 90%) a rukavice.
Ďalšie opatrenia nájdete v časti 5.2.

4.1.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite časť 5.3.

4.1.4. Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite časť 5.4.

4.1.5. Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite časť 5.5.

4.2. Opis použitia

Použitie 2 – preventívna ochrana pred hubami, ktoré ničia drevo a spôsobujú modranie – priemyselné použitie

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívna ochrana pred hubami, ktoré ničia drevo a spôsobujú modranie sprejovaním, zaplavením a ponorením v triede 2 a 3 použitia.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Aureobasidium pullulans</i> spp. - modro farbiace huby - hýfy <i>Basidiomycetes</i> - basidiomycéty spôsobujúce hnilobu dreva - hýfy

Oblasť použitia	Vonkajšie Cieľový organizmus: preventívna ochrana pred hubami, ktoré ničia drevo a spôsobujú modranie, v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335.
Spôsob aplikácie	<p>otvorený systém: ošetrenie ponorením Cieľové organizmy: huby spôsobujúce hnilobu dreva a modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetreného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ.</p> <p>otvorený systém: zaplavenie nanášanie liatím Cieľové organizmy: huby spôsobujúce hnilobu dreva a modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetreného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ.</p> <p>sprejovanie len v uzavretých priestoroch Cieľové organizmy: huby spôsobujúce hnilobu dreva a modranie. Oblasť použitia: fáza používania ošetreného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ.</p>
Dávkovanie a frekvencia	<p>ošetrenie ponorením: 205-250 ml/m² Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).</p> <p>zaplavenie: 205-250 ml/m² Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).</p> <p>sprejovanie: 205-250 ml/m² Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).</p>
Kategória používateľov	Priemyselné
Riedenie	100 %
Veľkosti balenia a obalový materiál	Plechovka, kovová: 0,75 L, 2,5 L, 5 L, 10 L, 20 L. Pocínovaný povrch

4.2.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozrite časť 5.1.

4.2.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Používajte potiahnutú kombinézu (ochrana 90%) a rukavice.

Priemyselné použitie by sa malo vykonávať v uzavretom priestore na nepriepustnom tvrdom povrchu.

Ďalšie opatrenia nájdete v časti 5.2.

4.2.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite časť 5.3.

4.2.4. Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite časť 5.4.

4.2.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite časť 5.5.

5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 1

5.1. Pokyny na používanie

Aplikačné množstvo 205-250 ml / m² (180-220 g / m²).

Dĺžka schnutia po nanosení štetcom: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).

Nástroj po použití ihneď očistite riedidlom.

Predtým, ako začnete pracovať, používajte krém na ochranu pokožky proti rozpúšťadlám na ruky a ramená, aby ste predišli praskaniu pokožky.

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Používajte len na dobre vetraných miestach.

Nepoužívajte v interiéri okrem vonkajších okenných rámov a vonkajších dverí.

Nepoužívajte na drevo v priamom kontakte s potravinami alebo krmivom.

Ošetrené drevo by nemalo byť určené na použitie v kontakte s potravinami, krmivom alebo dobytkom.

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia počas fázy aplikácie výrobku, ako aj počas skladovania a prepravy upraveného dreva.

Čerstvo ošetrené drevo sa musí uskladniť po ošetrení pod prístreškom a/alebo na nepriepustnom pevnom podklade, aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody a prípadné úniky sa musia zachytiť a použiť opakovane alebo zlikvidovať.

Každá kontaminovaná voda / pôda musí byť zachytená, uložená a spracovaná ako nebezpečný odpad.

Pri otváraní a manipulácii buďte opatrní.

Počas práce je zakázané jesť, piť a fajčiť.

Pred prácou si kožu natrite ochranným krémom odolným voči rozpúšťadlu.

Zabráňte kontaktu s očami a kožou.

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Pred prerušením práce a po jej ukončení si umyte ruky.

Dajte pozor, aby ste nevdychovali plyny/výpary.

Uchovávajte mimo zdrojov ohňa – v blízkosti nefajčíte.

Chráňte pred elektrostatickými výbojmi.

Zmiešaním výparov so vzduchom môže vzniknúť výbušná zmes.

V prípade krátkodobého vystavenia alebo nízkej záťaže používajte prostriedky na ochranu dýchacích ciest s filtrom. V prípade intenzívnej alebo dlhšej expozície používajte samostatné ochranné prostriedky dýchacích orgánov. Krátkodobé filtračné zariadenie: Filter A / P2.

Ochrana očí: Uzavreté ochranné okuliare.

5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

HSL-30/m

Všeobecné informácie: Odev znečistený produktom ihneď snímte. V prípade nepravidelného dýchania alebo zástavy dychu poskytnite umelé dýchanie. V prípade výskytu príznakov alebo v prípade pochybností vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia nepodávajte nič perorálne. Príznaky otravy sa môžu prejaviť aj až po niekoľkých hodinách. Preto je potrebné, aby pacient ostal pod lekárskej dozorom aspoň 48 hodín po nehode.

Po vdýchnutí: Presuňte postihnutú osobu na voľné priestranstvo a dajte ju do pohodlnej polohy. V prípade sťažovania na problémy vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia uveďte pacienta do bočnej stabilizovanej polohy a pripravte ho na prevoz.

Po kontakte s pokožkou: Okamžite umyte vodou a mydlom a dôkladne opláchnite. Ak podráždenie pokožky

pretrváva, poraďte sa s lekárom.

Po kontakte s očami: Otvorené oči vyplachujte vodou niekoľko minút. Potom zavolajte lekára.

Po požití: Nevyvolávajte vracanie. Nepodávajte nič na pitie. Ihneď zavolajte lekára! Postihnutú osobu udržiajte v pokoji.

Informácie pre lekára:

Môžu sa prejavíť tieto príznaky: V prípade dlhšieho/opakovaného vystavenia vysokým koncentráciám: bolesti hlavy, závrat, suchá koža, podráždenie kože a očí.

Vdýchnutie môže podráždiť sliznicu.

Nebezpečenstvo: dlhodobá alebo opakovaná expozícia môže viesť k zápalu kože (dermatitíde).

Liečba: Symptomatická liečba

Používajte krém na pokožku, aby ste predišli dermatitíde (zápalu kože).

Opatrenia na ochranu životného prostredia: Zabráňte tomu, aby produkt prenikol do kanalizácie alebo vodných plôch. Zabráňte tomu, aby produkt prenikol do zeme/pôdy. Zabráňte šíreniu (napr. ohraničením alebo olejovou bariérou). Tento výrobok nesmie preniknúť do povrchových vôd, pretože je toxický pre vodné prostredie.

Opatrenia na čistenie/zber: Zachyťte pomocou materiálov absorbujúcich kvapaliny (piesku, diatomitu, látok na viazanie kyselín, univerzálnych látok na viazanie chemikálií, pilín). Pri vracaní na účely opätovného využitia alebo likvidácii použite vhodné nádoby. Znečistené povrchy vyčistite čistiacim prostriedkom. S umývacím prostriedkom zaobchádzajte ako so špeciálnym odpadom. Tečúce nádoby umiestnite do označeného suda alebo suda určeného na obnovu. Zabezpečte dostatočné vetranie.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

HSL-30/m

Výrobok:

Odporúčanie: Zvyšky tekutého materiálu je potrebné odovzdať v zariadeniach na zber starých lakov. Likvidujte oddelene od bežného domáceho odpadu. Zabráňte tomu, aby produkt prenikol do kanalizácie. Uvedené odpadové kódy predstavujú odporúčania podľa zamýšľaného využitia produktu. Vzhľadom na špeciálne podmienky použitia a likvidácie zo strany používateľa môžu pri iných podmienkach platiť iné kódy.

Európsky katalóg odpadov: 03 02 02 chlórované organické ochranné prípravky na drevo.

Nevyčistený obal:

Odporúčanie: Len úplne prázdne nádoby je možné recyklovať. Likvidácia musí prebehnúť v súlade s oficiálnymi nariadeniami.

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

HSL-30/m

Skladujte na chladnom mieste.

Skladujte mimo dosahu potravín.

Skladujte v chlade a suchu v pevne uzavretých nádobách.

Nádobu skladujte na dobre vetranom mieste.

Chráňte pred mrazom.

Chráňte pred teplom a priamym slnečným žiarením.

V priestoroch skladu je zakázané fajčiť.

Čas použiteľnosti: 2 roky.

6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

HSL-30/m - clear

7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ: JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 1

7.1. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	HSL-30/m				
Obchodný názov výrobku	HSL-30/m				
Číslo autorizácie	SK18-MRP-026-01-001				
R4BP asset referenčného výrobku	DK-0012311-0001 1-1				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
IPBC	3-jódprop-2- inyl- butylkarbamát	Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	1.5
White spirit	Naphtha (petroleum), hydrodesulfuri zed heavy		64742-82-1	265-185-4	36.05

7.2. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	HSL-30/m - clear				
Obchodný názov výrobku	HSL-30/m - clear				
Číslo autorizácie	SK18-MRP-026-01-002				
R4BP asset referenčného výrobku	DK-0012311-0002 1-1				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
IPBC	3-jódprop-2- inyl- butylkarbamát	Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	1.5
White spirit	Naphtha (petroleum), hydrodesulfuriz ed heavy		64742-82-1	265-185-4	36.05

7.3. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	Dummy				
Obchodný názov výrobku	Only Dummy Product				
Číslo autorizácie	SK18-MRP-026-01-003				

R4BP asset referenčného výrobku	DK-0012311-0003 1-1				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
IPBC	3-jódprop-2- inyl- butylkarbamát	Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	1.5
White spirit	Naphtha (petroleum), hydrodesulfuriz ed heavy		64742-82-1	265-185-4	36.05

META SPC 2

1. ADMINISTRATÍVNE ÚDAJE TÝKAJÚCE SA META SPC 2

1.1. Identifikátor meta SPC 2

Identifikátor	META SPC 2 - 0,94 % IPBC
---------------	--------------------------

1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	02
-------	----

1.3. Typ výrobku

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

2. ZLOŽENIE META SPC 2

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení meta SPC 2

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
IPBC	3-jódprop-2- inyl- butylkarbamát	Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.94	0.94
White spirit	Naphtha (petroleum), hydrodesulfuriz ed heavy		64742-82-1	265-185-4	31.7	38.85

2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 2

Úprava	AL - Iné tekutiny
--------	-------------------

3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 2

Výstražné upozornenia	<p>H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.</p> <p>H315 Dráždi kožu.</p> <p>H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.</p> <p>H372 Spôsobuje poškodenie orgánov (centrálny nervový systém) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii .</p> <p>EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.</p> <p>H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.</p> <p>EUH208 Obsahuje IPBC. Môže vyvolať alergickú reakciu.</p>
Bezpečnostné upozornenia	<p>P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.</p> <p>P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.</p> <p>P103 Pred použitím si prečítajte etiketu.</p> <p>P260 Nevdychujte pary.</p> <p>P280 Noste ochranný odev/ochranné rukavice.</p> <p>P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.</p> <p>P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.</p> <p>P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.</p> <p>P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc.</p> <p>P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.</p> <p>P331 Nevyvolávajte zvracanie.</p> <p>P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/oblastnými/vnútroštátnymi/medzinárodnými nariadeniami.</p>

4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 2

4.1. Opis použitia

Použitie 1 – preventívna ochrana pred hubami, ktoré spôsobujú modranie - profesionálne použitie

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívna ochrana pred hubami, ktoré spôsobujú modranie sprejovaním a ošetrením štetcom v triede použitia 2 a 3.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Aureobasidium pullulans spp.</i> - modro farbiace huby- hýfy
Oblasti použitia	Vonkajšie Cieľový organizmus: preventívna ochrana pred hubami, ktoré spôsobujú modranie, v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335.
Spôsoby aplikácie	<p>otvorený systém: ošetrenie štetcom</p> <p>Cieľový organizmus: preventívna ochrana pred hubami, ktoré spôsobujú modranie, v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: vonkajšie prostredie, čiastočne in situ.</p> <p>sprejovanie</p> <p>len v uzavretých priestoroch</p> <p>Cieľové organizmy: modro farbiace huby.</p> <p>Oblasť použitia: fáza používania ošetreného dreva v triedach použitia 2 a 3</p>

	podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ.
Dávkovanie a frekvencia	ošetrenie štetcom: 205-250 ml/m ² Aplikujte aspoň 2 vrstvy náteru po sebe. Dĺžka schnutia po nanosení štetcom: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť). sprejovanie: 205-250 ml/m ² Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).
Kategórie používateľov	Vyškolенý profesionál Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Plechovka, kovová: 0,75 L, 2,5 L, 5 L. Pocínovaný povrch. Maximálna veľkosť balenia pre spotrebiteľské použitie: 10 L.

4.1.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozrite časť 5.1.

4.1.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Nanášanie sprejovaním: Používajte potiahnutú kombinézu (ochrana 90%) a rukavice.
Ďalšie opatrenia nájdete v časti 5.2.

4.1.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite časť 5.3.

4.1.4. Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite časť 5.4.

4.1.5. Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite časť 5.5.

4.2. Opis použitia

Použitie 2 – preventívna ochrana pred hubami, ktoré spôsobujú modranie - priemyselné použitie

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívna ochrana pred hubami, ktoré spôsobujú modranie sprejovaním, zaplavením a ponorením v triede použitia 2 a 3.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Aureobasidium pullulans</i> spp. - modro farbiace huby - hýfy
Oblasti použitia	Vonkajšie Cieľový organizmus: preventívna ochrana pred hubami, ktoré spôsobujú modranie, v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrenie ponorením Cieľové organizmy: modro farbiace huby. Oblasť použitia: fáza používania ošetreného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné

	<p>pracoviská, žiadna aplikácia in situ.</p> <p>otvorený systém: zaplavenie nanášanie liatím Cieľové organizmy: modro farbiace huby. Oblasť použitia: fáza používania ošetrovaného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ.</p> <p>sprejovanie len v uzavretých priestoroch Cieľové organizmy: modro farbiace huby. Oblasť použitia: fáza používania ošetrovaného dreva v triedach použitia 2 a 3 podľa EN 335, miesto aplikácie výrobku: len vnútorné priemyselné pracoviská, žiadna aplikácia in situ.</p>
Dávkovanie a frekvencia	<p>Ošetrovanie ponorením: 205-250 ml/m² Dĺžka schnutia po nanosení štetcom: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).</p> <p>zaplavenie: 205-250 ml/m² Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).</p> <p>sprejovanie: 205-250 ml/m² Čas sušenia po aplikácii: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).</p>
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	<p>Plechovka, kovová: 0,75 L, 2,5 L, 5 L. Pocínovaný povrch. Maximálna veľkosť balenia pre spotrebiteľské použitie: 10 L.</p>

4.2.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozrite časť 5.1.

4.2.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Používajte potiahnutú kombinézu (ochrana 90%) a rukavice.

Priemyselné použitie sa vykonáva v uzavretom priestore na nepriepustnom tvrdom podklade.

Ďalšie opatrenia nájdete v časti 5.2.

4.2.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite časť 5.3.

4.2.4. Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite časť 5.4.

4.2.5. Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite časť 5.5.

5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 2

5.1. Pokyny na používanie

Aplikačné množstvo 205-250 ml / m² (180-220 g / m²).

Dĺžka schnutia po nanosení štetcom: približne 12 hodín pri 20 °C/relatívnej vlhkosti 65 % (pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti sa môže proces schnutia spomaliť).

Nástroj po použití ihneď očistite riedidlom.

Predtým, ako začnete pracovať, používajte krém na ochranu pokožky proti rozpúšťadlám na ruky a ramená, aby ste predišli praskaniu pokožky.

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Používajte len na dobre vetraných miestach.

Nepoužívajte v interiéri okrem vonkajších okenných rámov a vonkajších dverí.

Nepoužívajte na drevo v priamom kontakte s potravinami alebo krmivom.

Ošetrované drevo by nemalo byť určené na použitie v kontakte s potravinami, krmivom alebo dobytkom.

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia počas fázy aplikácie výrobku, ako aj počas skladovania a prepravy upraveného dreva.

Priemyselná aplikácia sa vykonáva v ohraničenom priestore na nepriepustnom spevnenom podklade.

Čerstvo ošetrované drevo sa musí uskladniť po ošetroaní pod prístreškom a/alebo na nepriepustnom pevnom podklade, aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody a prípadné úniky sa musia zachytiť a použiť opakovane alebo zlikvidovať.

Každá kontaminovaná voda / pôda musí byť zachytená, uložená a spracovaná ako nebezpečný odpad.

Pri otváraní a manipulácii buďte opatrní.

Počas práce je zakázané jesť, piť a fajčiť.

Pred prácou si kožu natrite ochranným krémom odolným voči rozpúšťadlu.

Zabráňte kontaktu s očami a kožou.

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Pred prerušením práce a po jej ukončení si umyte ruky.

Dajte pozor, aby ste nevdychovali plyny/výpary.

Uchovávajte mimo zdrojov ohňa – v blízkosti nefajčite.

Chráňte pred elektrostatickými výbojmi.

Zmiešaním výparov so vzduchom môže vzniknúť výbušná zmes.

5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

HK-Lasur

Všeobecné informácie: Odev znečistený produktom ihneď snímte. V prípade nepravidelného dýchania alebo zástavy dychu poskytnite umelé dýchanie. V prípade výskytu príznakov alebo v prípade pochybností vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia nepodávajte nič perorálne. Príznaky otravy sa môžu prejavíť aj až po niekoľkých hodinách. Preto je potrebné, aby pacient ostal pod lekárske dozorom aspoň 48 hodín po nehode.

Po vdýchnutí: Presuňte postihnutú osobu na voľné priestranstvo a dajte ju do pohodlnej polohy. V prípade sťažovania na problémy vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia uveďte pacienta do bočnej stabilizovanej polohy a pripravte ho na prevoz.

Po kontakte s pokožkou: Okamžite umyte vodou a mydlom a dôkladne opláchnite. Ak podráždenie pokožky pretrváva, poraďte sa s lekárom.

Po kontakte s očami: Otvorené oči vyplachujte vodou niekoľko minút. Potom zavolajte lekára.

Po požití: Nevyvolávajte vracanie. Nepodávajte nič na pitie. Ihneď zavolajte lekára! Postihnutú osobu udržiajte v pokoji.

Informácie pre lekára:

Môžu sa prejavíť tieto príznaky: V prípade dlhšieho/opakovaného vystavenia vysokým koncentráciám: bolesti hlavy, závrat, suchá koža, podráždenie kože a očí.

Vdýchnutie môže podráždiť sliznicu.

Nebezpečenstvo: dlhodobá alebo opakovaná expozícia môže viesť k zápalu kože (dermatitíde).

Liečba: Symptomatická liečba

Používajte krém na pokožku, aby ste predišli dermatitíde (zápalu kože).

Opatrenia na ochranu životného prostredia: Zabráňte tomu, aby produkt prenikol do kanalizácie alebo vodných plôch. Zabráňte tomu, aby produkt prenikol do zeme/pôdy. Zabráňte šíreniu (napr. ohraničením alebo olejovou bariérou). Tento výrobok nesmie preniknúť do povrchových vôd, pretože je toxický pre vodné prostredie. Opatrenia na čistenie/zber: Zachyťte pomocou materiálov absorbujúcich kvapaliny (piesku, diatomitu, látok na viazanie kyselín, univerzálnych látok na viazanie chemikálií, pilín). Pri vracaní na účely opätovného využitia alebo likvidácii použite vhodné nádoby. Znečistené povrchy vyčistite čistiacim prostriedkom. S umývacím prostriedkom zaobchádzajte ako so špeciálnym odpadom. Tečúce nádoby umiestnite do označeného suda alebo suda určeného na obnovu. Zabezpečte dostatočné vetranie.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

HK-Lasur

Výrobok:

Odporúčanie: Zvyšky tekutého materiálu je potrebné odovzdať v zariadeniach na zber starých lakov. Likvidujte oddelene od bežného domáceho odpadu. Zabráňte tomu, aby produkt prenikol do kanalizácie. Uvedené odpadové kódy predstavujú odporúčania podľa zamýšľaného využitia produktu. Vzhľadom na špeciálne podmienky použitia a likvidácie zo strany používateľa môžu pri iných podmienkach platiť iné kódy.

Európsky katalóg odpadov: 03 02 02 chlórované organické ochranné prípravky na drevo

Nevyčistený obal: Odporúčanie: Len úplne prázdne nádoby je možné recyklovať. Likvidácia musí prebehnúť v súlade s oficiálnymi nariadeniami.

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

HK-Lasur

Skladujte na chladnom mieste.

Skladujte mimo dosahu potravín.

Skladujte v chlade a suchu v pevne uzavretých nádobách.

Nádobu skladujte na dobre vetranom mieste.

Chráňte pred mrazom.

Chráňte pred teplom a priamym slnečným žiarením.

V priestoroch skladu je zakázané fajčiť.

Čas použiteľnosti: 2 roky.

6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

-

7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ: JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 2

7.1. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	HK-Lasur				
Obchodný názov výrobku	HK-Lasur				
Číslo autorizácie	SK18-MRP-026-02-001				
R4BP asset referenčného výrobku	DK-0012311-0004 1-2				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)

IPBC	3-jódprop-2- inyl- butylkarbamát	Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.94
White spirit	Naphtha (petroleum), hydrodesulfuri- zed heavy		64742-82-1	265-185-4	38.85

7.2. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	HK-Lasur - clear				
Obchodný názov výrobku	HK-Lasur - clear				
Číslo autorizácie	SK18-MRP-026-02-002				
R4BP asset referenčného výrobku	DK-0012311-0005 1-2				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
IPBC	3-jódprop-2- inyl- butylkarbamát	Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.94
White spirit	Naphtha (petroleum), hydrodesulfuriz- ed heavy		64742-82-1	265-185-4	36.05

7.3. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	DUMMY				
Obchodný názov výrobku	Only DUMMY Product				
Číslo autorizácie	SK18-MRP-026-02-003				
R4BP asset referenčného výrobku	DK-0012311-0006 1-2				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
IPBC	3-jódprop-2- inyl- butylkarbamát	Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.94
White spirit	Naphtha (petroleum), hydrodesulfuriz- ed heavy		64742-82-1	265-185-4	34.85

- koniec dokumentu -